

Procentowe narastające zaawansowanie poszczególnych robót drogowych- Luty 2022

Asortyment robót	Wykonanie narastające	Przedmiar	Zaawansowanie
05. Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej średniej gr. 30 cm [m2]	1.678.009	1.678.009	100%
07. Rozbiórka podbudowy nawierzchni [m2]	188.332	201.461	93%
09. Frezowanie nawierzchni bitumicznej [m2]	182.870	203.091	90%
12. Wykop [m3]	648.060	668.138	97%
13. Wymiana gruntów [m3]	263.822	263.822	100%
14. Wykonanie nasypu przeciążeniowego [m3]	124.529	124.529	100%
15. Nasyp [m3]	1.469.770	1.539.432	95%
17. Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu niewysadzinowego o CBR $\geq 20\%$ - gr. 40 cm [m2]	390	390	100%
18. Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 15 cm [m2]	7.471	7.471	100%
19. Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 20 cm [m2]	99.387	101.658	98%
20. Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 24 cm [m2]	13.584	13.584	100%
21. Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym - gr. 25 cm [m2]	255.614	255.614	100%
22. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 20 cm [m2]	241.876	241.876	100%
23. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, - gr. 20 cm [m2]	242.116	241.876	100%
24. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, - gr. 22 cm [m2]	73.094	78.573	93%
25. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 28 cm [m2]	112.021	112.021	100%
26. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 35\%$: - gr. 28 cm [m2]			
27. Warstwa mrozochronna, mieszanka niezwiązana lub grunt niewysadzinowy o CBR $\geq 25\%$, warstwa mrozochronna pełni funkcję warstwy odsączającej o $k \geq 8$ m/dobę:- gr. 22 cm [m2]	19.520	19.520	100%
29. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 22 cm [m2]	22.434	25.001	90%
30. Warstwa mrozochronna, grunt stabilizowany spoiwem C1,5/2 - gr. 30 cm [m2]	63.700	72.731	88%
33. Podbudowa pomocnicza, grunt sabilizowany spoiwem hydraulicznym C3/4 - gr. 18 cm [m2]	2.050	2.238	92%
31. Podbudowa pomocnicza, mieszanka związana cementem C5/6 - gr. 15 cm [m2]	523.000	523.451	100%
32. Podbudowa pomocnicza, grunt sabilizowany spoiwem hydraulicznym C3/4 - gr. 15 cm [m2]	130	130	100%
37. Warstwa podbudowy z betonu C16/20 - 20 cm [m2]	2.170	2.370	92%
38. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 15 cm [m2]	136.111	148.689	92%

39. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 18 cm [m2]	19.446	19.446	100%
40. Dolna warstwa podbudowy zasadniczej, mieszanka wykonana w technologii recyklingu na zimno (MCE) - gr. 20 cm [m2]	127.386	127.386	100%
41. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 30 cm [m2]	436.350	447.417	98%
42. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 12 cm [m2]	16.577	19.365	86%
43. Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 - gr. 15 cm [m2]	11.895	12.246	97%
44. Górna warstwa podbudowy zasadniczej AC 16P gr. 6 cm [m2]	12.920	13.045	99%
45. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC 16P gr. 7 cm [m2]	13.500	15.704	86%
46. Górna warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC WMS 22P gr. 9 cm dla KR5 [m2]	4.030	4.127	98%
47. Górna warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC WMS 22P gr. 13 cm dla KR6 [m2]	19.881	19.881	100%
48. Górna warstwa podbudowy zasadniczej, beton asfaltowy AC WMS 22P gr. 15 cm [m2]	10.723	10.723	100%
49. Nawierzchnia z perforowanych płyt żelbetowych szer. 3m [m2]	0	697	0%
50. Warstwa ścierna z kruszywa niezwiązanego 0/31,5mm gr. 10cm [m2]	21.500	36.596	59%
51. Kostka brukowa betonowa gr. 8cm na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	16.587	19.594	85%
52. Warstwa ścierna (kostka granitowa gr. 16/22 cm) na podsypce (cem. - piask. 1:4, gr. 3cm) [m2]	2.580	2.370	109%
53. Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 8S gr. 3cm [m2]	4.950	9.510	52%
54. Warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4cm [m2]	200.300	240.823	83%
55. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 6 cm [m2]	5.000	9.510	53%
56. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 7 cm dla KR1 [m2]	8.100	20.463	40%
57. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC 16W) gr. 8 cm dla KR2 i KR3 [m2]	203.530	226.848	90%
58. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 5 cm dla KR4 [m2]	24.700	28.393	87%
59. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (AC WMS 16W) gr. 8 cm dla (KR5-KR7) [m2]	34.357	34.357	100%
60. Warstwa górna wykonana w technologii z kruszywem odkrytym i uziarnieniu 0/8mm - 5 cm [m2]	431.143	431.143	100%
61. Warstwa dolna (zbrojona za pomocą dybli i kotew) o uziarnieniu 0/31.5mm - 27 cm [m2]	431.143	431.143	100%
62. Warstwa ścierna z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA) gr. 4cm [m2]	57.315	64.495	89%
63. Umocnienie skarp warstwą humusu gr. 15 cm z obsianiem [m2]	475.060	698.794	68%
64. Umocnienie pasa dzielącego warstwą humusu grub. 30 cm z obsianiem [m2]	215.850	240.304	90%

65. Umocnienie poboczy z mieszanki niezwiązanej gr. 15 cm [m2]	124.097	140.610	88%
66. Umocnienie skarp elementami betonowymi z otworami wym. 40x60cm, wypełnionymi humusem z obsianiem trawą [m2]	13.086	13.086	100%
67. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 (zastosowany przy umocnieniu skarp elementami betonowymi, skarpa pow. 3m) [m]	1.297	1.410	92%
68. Uszczelnienie rowu geomembraną z wytłaczanego polietylenu o wysokiej gęstości, oraz umocnienie skarp i dna rowu warstwą humusu gr. 30 cm z obsianiem [m2]	3.200	6.679	48%
69. Umocnienie dna rowów betonowym ściekiem drogowym "korytkowy" wraz z płytami betonowymi 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 10 cm [m]	1.571	1.750	90%
70. Ścieki trójkątne monolityczne [m]	16.634	16.634	100%
71. Ściek przykrawężnikowy z kostki brukowej gr. 8 cm [m]	867	1.107	78%
72. Ścieki trójkątne z elementów prefabrykowanych na ławie z oporem [m]	1.923	2.130	90%
73. Ściek o zmiennej niwelecie z kostki betonowej na podsypce cem.-piask. gr. 3 cm i ławie betonowej [m]	1.913	1.744	110%
74. Zabudowa studzienki ściekowej [szt.]	888	930	95%
75. Zabudowa studzienki ściekowej (przy krawężniku) [szt.]	45	48	94%
77. Ściek podchodnikowy [m]	639	666	96%
78. Ściek skarpowy trapezowy [m]	2.133	2.556	83%
79. Krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	13.225	14.694	90%
80. Krawężnik betonowy zanikający 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	355	603	59%
81. Krawężnik kamienny 20x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	4.525	5.041	90%
82. Krawężnik kamienny zanikający 20x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 [m]	1.245	1.256	99%
83. Obrzeża betonowe 6x20 cm na ławie betonowej z betonu C12/15 [m]	10.990	13.836	79%
84. Opornik betonowy 12x25 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 [m]	1.297	1.227	100%
85. Nasadzenia drzew i krzewów [szt.]	2.095	35426	6%
86. Oznakowanie grubowarstwowe	10.050	26417	38%
87. Oznakowanie cienkowarstwowe	850	13611	6%
89. Bariery ochronne - pas rozdziálu [m]	15.900	23541	68%
90. Bariery ochronne - skrajne [m]	44.268	58066	76%
91. Ogrodzenia U-11a	2.300	2.394,00	96%
92. Znaki pionowe typu A,B,C,D,F,T wraz z konstrukcjami wsporczymi i fundamentowaniem	1.046	1.046,00	100%
93. Słupki prowadzące, znaki hektometrowe i kilometrowe	1.046	1.046,00	100%

